

## Concursul internațional Play Energy

**Play Energy** este un proiect internațional dezvoltat de Enel în 10 țări (România, Slovacia, Italia, Rusia, SUA, Panama, Brazilia, Costa Rica, Chile și Guatemala). Tema de anul acesta, „**Pătrunde în inima energiei**”, a ajuns în peste 800 de școli din România, respectiv la 40.000 de copii din țară. Simultan competiției regionale Dobrogea se desfășoară și etapa regională în zonele Banat și Muntenia. **Căstigatorii etapelor regionale se confruntă în etapa națională urmând ca în cursul lunii noiembrie, Enel să desemneze câștigătorii etapei naționale.**)

Pe locul doi în cadrul competiției regionale pentru **licee** s-au clasat elevii **Liceului Teoretic Mihai Eminescu din Călărași** îndrumați de domnul profesor de fizică **Dumitru Iordache**, pentru proiectul „**Orașul viitorului**”.

**Obiectivele proiectului au fost:**

- realizarea unei machete a unui oraș al viitorului folosind materiale ieftine și reciclabile;
- dezvoltarea unor abilități manageriale pentru elevii de clasa a –XI-a
- folosirea unor cunoștințe de fizică ,matematică,informatică,economie,arhitectură ,pentru o bună integrare a acestora în proiectarea unui oraș în miniatură pe principiul eficiență maximă cu consum minim

**Resursele utilizate în cursul proiectului au fost**

: -plăci de bază din polistiren,cartoane colorate,suluri de hârtie, masinuțe ,jucării,becuri,leduri,folii de aluminiu,conductori,aparate de fotografiat,prelungitor,....



Elevii premiați sunt:**Culea Elena,Dorde Iuliana,Efimov Adriana,Mihai Alexandra si Vasile Cristina** toti elevi în clasa a-XII-a B ai **Liceului Teoretic Mihai Eminescu din Călărași**.

**Prezentă pe piața din România încă din 2005, ENEL este, în acest moment, cel mai mare investitor privat în domeniul energetic, cu**

**operațiuni în sectorul distribuției și furnizării de electricitate, dar și al producției de energie electrică din surse regenerabile.**

**Enel este cea mai mare companie italiană în domeniul energiei electrice și cea de-a doua companie europeană de utilități în funcție de capacitatea instalată.** Este un grup integrat, comercializând electricitate și gaze naturale către peste 61 milioane de clienți. Enel activează în 40 de țări din întreaga lume, având o capacitate instalată netă de circa 98.000 MW și aproximativ 74.000 de angajați.